

RELATÓRIO DE EXECUÇÃO

PROJETO “POPULUS”

ESTEFAN MARTINS LOPES
PROFESSOR MULTIPLICADOR DA STE
ESCOLA ESTADUAL REYNALDO MASSI
IVINHEMA -MS

O projeto Oficina de Biologia – Populus contou com a participação do Professor Regente Antonio Luciano Costa Nunes, sendo que o mesmo é professor da disciplina de Biologia do 3º Ensino Médio “B”, sala a qual participou no projeto tendo como professor da Sala de Tecnologia Educacional da Escola Reynaldo Massi Estefan Martins Lopes.

O projeto supracitado tinha como objetivo elevar os índices de utilização da disciplina de Biologia na Sala de Tecnologia Educacional – STE do período vespertino e aprofundar o conhecimento tecnológico do professor regente acerca das tecnologias existentes em sua disciplina.

O professor relatou ter conhecimento básico de informática, porém sempre sinalizava a não disponibilidade de tempo para confecção e execução de projetos junto a Sala.

Houve uma grande dificuldade a priori para que o professor regente aceitasse o convite em participar do projeto.

Depois de muita insistência e a conscientização da necessidade de utilização de tecnologias aliadas a sua disciplina, o professor aceitou e assim foi dado o “pontapé” inicial para a execução da oficina.

Primeiramente foi perguntado o conteúdo que iria trabalhar no segundo bimestre e em seguida realizamos pesquisas acerca de softwares que auxiliasse com o conteúdo curricular.

O programa encontrado gratuitamente na rede mundial de computadores foi o Populus, programa este que faz construir equações que representam a abundância de genótipos e assim auxiliou tanto o professor quanto ao projeto para que conseguimos capturar a essência do processo biológico.

Um outro desafio nos aguardava! O programa era totalmente em língua inglesa. Foi necessário o professor da Sala de Tecnologia fazer um estudo detalhado tanto da

língua inglesa como da disciplina de Biologia para que pudesse manusear o programa e explicar posteriormente ao professor.

Etapa cumprida, chega o momento da execução da Oficina com o professor Regente.

Posterior a isso foi à vez dos alunos terem contato com o programa. Tiveram certas dificuldades, porém foram sanadas com a utilização e explicação do mesmo.

A realização do projeto foi concluída de forma satisfatória tendo a presença do professor regente como a peça chave em seu desenvolvimento e os alunos como grandes aprendizes de conhecimento.

Sendo assim, os índices de frequência na Sala de Tecnologia que no ano 2009 foi zero, este ano 2010 só no primeiro semestre totalizou 6 aulas dadas em apenas quatro meses de aula letivos na STE período vespertino. Além disso, o conhecimento adquirido tanto do professor quanto dos alunos que prestarão ENEM e vestibular esse ano foi ampliado favorecendo um maior crescimento intelecto-cultural em suas vidas.